Index of Claims



Application/Control No.

10/714,142

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WILLIAMS, ROBERT **EDWARD**

Art Unit

Anthony Gutierrez

ı

2857

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α

Objected

0

Tell Fig.	Cla	im	Date						Claim Da					Date	ate								
1 √ 51 52 3 √ 53 53 4 √ 54 55 53 54 55 56 7 √ 55 56 7 √ 7 √ √ 57 58 59	أتط		\vdash			т`	<u> </u>	Ī			_		٥,١					г- '	<u> </u>			_	Γ
1 √ 51 52 3 √ 53 53 4 √ 54 55 53 54 55 56 6 √ 55 56 56 7 √ √ 57 58 59	inal	ginal	50/9										inal	ginal									
S2	ᄪ	Ö	7/2										ш	ō									
1		1	1									Ì		51									Γ
Signature Sign			1					Γ						52							_		Г
4 √ 5 √ 6 √ 7 √ 8 6 9 58 9 60 11 62 13 63 14 64 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94		3	1									i		53								Π	Γ
5 V			1									i										\Box	Γ
6 √ 7 √ 8 57 8 58 9 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 81 34 84 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 48 99		5	1											55									Г
7 √ 8 9 10 60 11 62 13 63 14 64 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 70 70 21 71 22 73 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 33 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 97 98		6			\vdash	Г								56								$\overline{}$	Γ
8 9 10 60 111 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 84 85 36 86 37 88 89 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 97 99		7	1		_	Π								57									Γ
Section Sect			Г		\vdash															<u> </u>	_		T
10							Π							59					Г			$\overline{}$	Γ
11 12 61 62 63 13 64 65 66 66 67 66 66 67 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 70 71 72 73 73 73 73 73 73 74 74 74 75 76 77 78 78 79 30 31 31 31 31 32 33 33 33 34 84 35 36 36 36 37 88 88 39 90 90 90 90 90 90 90 94 44 44 94 94 44 44 94 94 44 94 99 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td>60</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td></t<>														60									Γ
12 13 62 63 14 64 65 66 15 66 66 67 16 67 68 69 19 69 70 71 20 70 71 72 21 72 73 74 25 75 76 77 28 78 78 80 29 79 30 80 31 81 82 83 33 83 83 84 34 35 85 86 37 88 88 89 40 90 90 90 41 91 91 94 44 94 95 96 47 97 98 99						-								61									Γ
13														62				Γ					L
14 15 64 65 16 66 66 17 67 68 19 69 70 21 71 72 23 73 74 25 75 76 26 77 77 28 78 79 30 31 80 31 32 82 33 84 84 35 86 85 36 87 88 39 90 90 41 92 93 43 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99												1 [63									Γ
16 17 18 66 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 82 33 83 34 84 35 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 47 97 48 98 49 99		14								Γ		1		64									Γ
16 17 66 67 68 19 68 69 70 21 70 71 72 72 23 74 75 75 76 77 78 78 79 78 79 80 80 81 82 83 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 84 84 84 84 85 86 86 86 87 88 89 89 89 99 90		15	П						Г	Π				65									Γ
17 18 66 19 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 84 34 84 84 35 85 86 37 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 44 94 99 48 98 99									Г			1 1		66									Γ
19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 81 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 48 98 49 99								Π						67									Γ
19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99		18	П		П			П						68									Γ
20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 75 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99								Π	Π					69									Γ
21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99						T				Г		1		70				П					Γ.
22 33 72 24 73 74 25 75 76 26 77 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 85 36 86 86 37 87 88 39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 47 48 96 97 48 99 99										Г		i I		71									Γ
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		22			Г	Π						ĺ											Ι
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					Π		Г							73				П					Γ
25 75 26 76 27 77 28 77 29 78 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		24		Г						Г				74							Г		Γ
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25							Г		Г	1		75						Г			Γ
27 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99							Γ	Π				1		76									Τ
28 78 29 80 30 81 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99						Π	Г					1 1			Г		Γ	Г	Г			Г	L
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					Π			Г	Г			1 1		78									Τ
30		29		Γ	Г									79									Γ
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		30	Π	Г										80									Γ
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					Γ							1		81				Π					Τ
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32				Г						1		82				П					Ι
34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33				Τ								83									Γ
35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Г			Г				Г			84									Τ
36 86 37 88 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99]		85	\Box					L			Γ
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99]		86				L		L			Ι
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37													\Box		L				匚		ĺ
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38																					Ĺ
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39				匚					Ĺ												Ĺ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								Ĺ	L			ļ				匚		匚					Ţ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					L]											
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42												92	Ĺ	Ĺ	Ĺ						I
44		43					\Box	L															Ĺ
46 96 97 97 48 98 99 99 99							oxdot]				<u> </u>	L	\perp	_	_	<u>L</u>	L	L
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99					oxdot		$oxedsymbol{oxed}$] '					L	<u>L</u>	L		_		L
48 98 99			\perp	$oxedsymbol{oxed}$				\Box	L]			<u>L</u>			$oxedsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$	L		L	ļ
49 99 99]											1
49 99 99		48			L	\Box			L							匚	Ĺ	L				Ĺ	Ţ
														99						ļ.	ļ	L	ļ
50	L	50]		100	L_{-}	L.,		<u>L</u>	<u></u>	<u></u>		L	\perp

<u> </u>	uiii.	Ь.		_	, ;	-				\dashv
Final	Original									
	51			\vdash					\neg	\neg
	52		-							\neg
	53	П			\vdash					╗
	53 54					_	\neg			\dashv
	55									\neg
	56									\dashv
	57	Н								\neg
-	58	-					-	-	\neg	
-	59	-							\neg	
	60					-				-
	61			-	-	-			-	\dashv
-	62		-	-						
-	62 63	_	-		H					_
-	64		-	-	-					_
	64 65	-	├	┥	\vdash	_			\dashv	-
	66								-	_
-	66	-	-		-			_		
<u> </u>	67		\vdash			H		_		
	68		 	⊢	_				_	-
	69	_	 	⊢	L	\vdash			-	_
	70	_	<u> </u>		ļ.,					
	71	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					_
-	72	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					_
	73			_	_	L	\perp	_	_	_
	72 73 74	_		_	_			_		
<u> </u>	75 76				L	_				
	76	L		<u> </u>	<u> </u>		ļ			
	77 78	L	<u>_</u>	_	ļ					
	78					<u> </u>				
1	79					$ldsymbol{le}}}}}}$				
	80			$oxed{oxed}$		_				
	81				乚					ļ
	82		ļ		辶		L_		_	
	83			L	L	<u></u>		<u> </u>		
	84			L	L	L				
	85			_						
	86	L					<u></u>		L	
	87	<u> </u>							L.	
	88	L								
	89					_				
	90			L	L					
	91									
	92			L						
	93									
	94									
	95	L		L						
	96									
	97									
	98		L				L			
	99	\Box			\Box					
	100								Г	

Cla	Date									
a	Original									
Final	rig									ı
	0									
	101									
	101 102									
	103									
	104									
	103 104 105									
	106									
	107									
	108									
	109									
	110									
	111									
	112									
	113									
	114									
	115									
	116									
	117						L			
	118									
	119									
	120									
	121									
	122									
	123									
	124									
	125									
	126									
	127									
	128		L		L					
	129									\Box
	130						L_	L	<u> </u>	
	131		L			<u>_</u>		L	L	
	132									Ш
	133	L				<u> </u>		L		
	106 107 108 109 1110 1111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 133 134 135 136	L_	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	_		<u> </u>	Ш
	135				_	_	L	L.		
	136	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\square
	137	_		<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	\square
<u> </u>	138 139	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
L	139	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Ш
	140	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	141	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь—	—	ļ	\vdash
	142	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
<u> </u>	143	├-	 -	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	144	\vdash	<u> </u>	 	<u>—</u>	⊢	⊢-	—	 -	
<u> </u>	145	 	_	├ -	 	⊢	\vdash	\vdash	 -	\vdash
	146	₩	<u> </u>	├	<u> </u>	Ь.	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	-
<u> </u>	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	149	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	Щ
L	150	L	L_		<u></u>	<u></u>	1	<u> </u>	Ĺ	